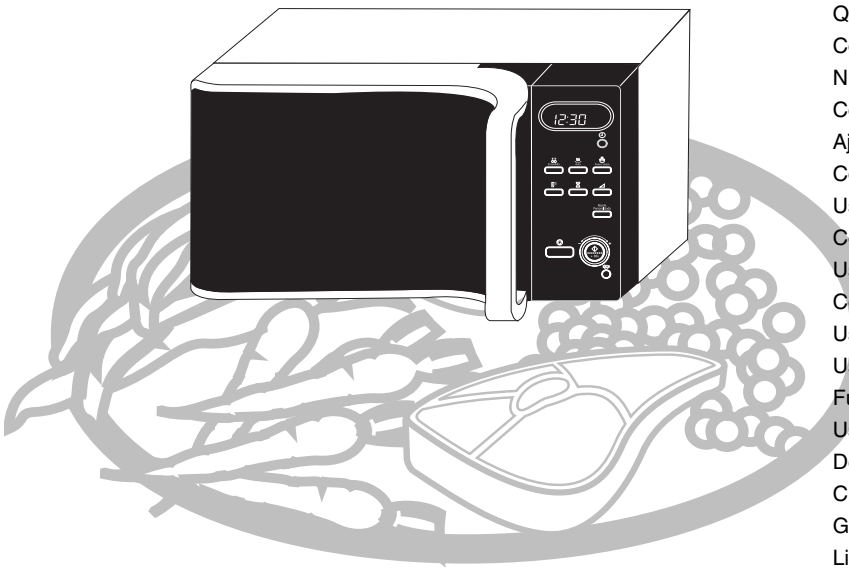
SAMSUNG

# HORNO MICROONDAS

## Manual de instrucciones

**MW107L**



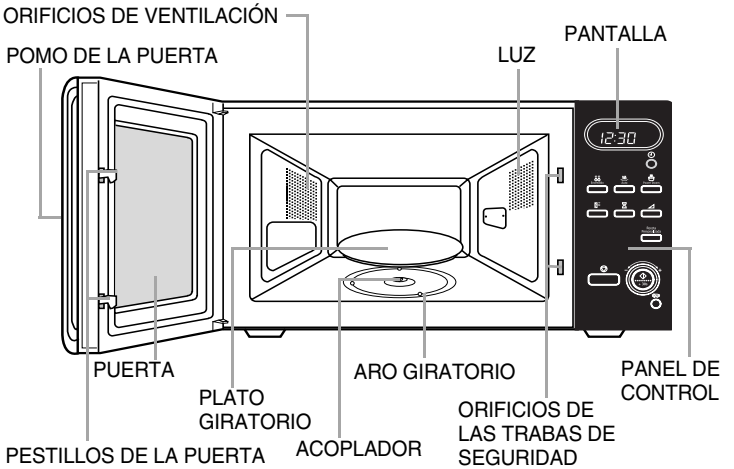


Horno ..... 2
Accesorios ..... 2
Panel de control ..... 2
Uso de este manual de instrucciones ..... 3
Precauciones de seguridad ..... 3
Instalación del horno microondas ..... 4
Ajuste de la hora ..... 5
Qué hacer en caso de dudas o si presenta un problema ..... 5
Cocción/recalentamiento ..... 6
Niveles de potencia ..... 6
Cómo detener la cocción ..... 7
Ajuste del tiempo de cocción ..... 7
Configuración del tiempo de reposo ..... 7
Uso de la función de recalentamiento automático ..... 8
Configuración del recalentamiento automático ..... 8
Uso de la función de descongelación automática ..... 9
Configuración de la descongelación automática ..... 9
Uso de la función de vapor instantáneo (Power Steam) ..... 10
Uso de la función de desodorización ..... 11
Función de la detención manual del plato giratorio ..... 11
Uso de la función de cocción personalizada ..... 11
Desconexión de la alarma ..... 12
Cierre de seguridad del horno microondas ..... 12
Guía de utensilios de cocina ..... 13
Limpieza del horno microondas ..... 14
Cómo guardar y cómo reparar el horno microondas ..... 14
Especificaciones técnicas ..... 15


**N.º de código: DE68-03057D-01**

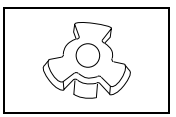
E

## Horno

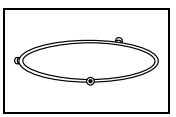



## Accesorios

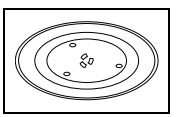
***Según el modelo que haya adquirido, dispondrá de diversos accesorios que podrá usar de varios modos.***



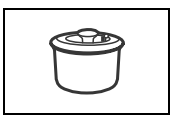
1. **Acoplador**, ya colocado en el eje del motor en la base del horno.
   Objetivo: El acoplador acciona el plato giratorio.



2. **Aro giratorio** que se debe colocar en el centro del horno.
   Objetivo: El aro giratorio aguanta el plato giratorio.



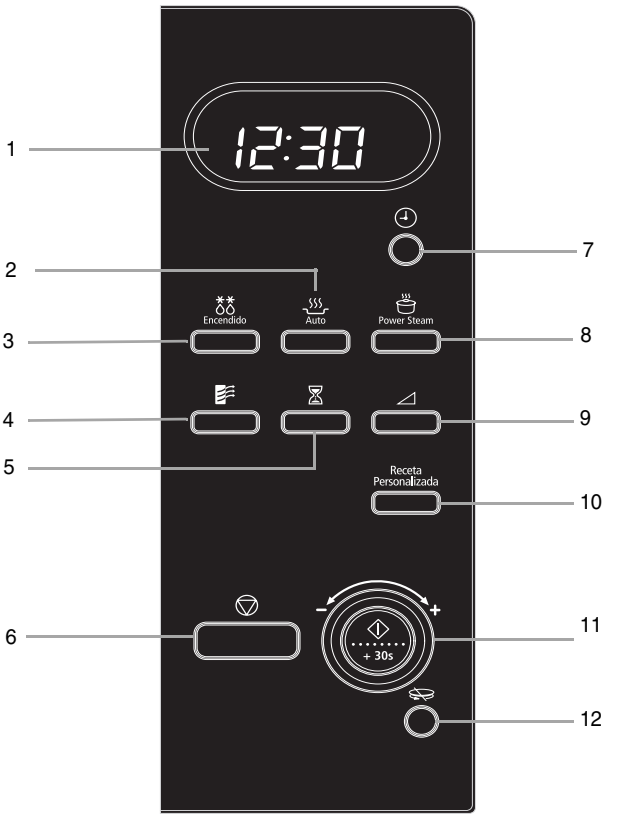
3. **Plato giratorio** que se debe colocar en el aro giratorio con el centro encajado en el acoplador.
   Objetivo: El plato giratorio se utiliza como superficie principal de cocción; se puede extraer fácilmente para su limpieza.



4. **Cocedor al vapor instantáneo**, consulte página 10.
   Objetivo: El cocedor de plástico al vapor que se usa con la función de vapor instantáneo.

☛ **NO** ponga en marcha el microondas sin el aro ni el plato giratorios.

## Panel de control




1. PANTALLA
2. SELECCIÓN DEL RECALENTAMIENTO AUTOMÁTICO
3. BOTÓN DE DESCONGELACIÓN AUTOMÁTICA
4. BOTÓN DE DESODORIZACIÓN
5. CONFIGURACIÓN DEL TIEMPO DE REPOSO
6. BOTÓN STOP/CANCEL (PARAR/ CANCELAR)
7. CONFIGURACIÓN DEL RELOJ
8. SELECCIÓN DEL VAPOR INSTANTÁNEO (POWER STEAM)
9. CONFIGURACIÓN DEL NIVEL DE ENERGÍA
10. BOTÓN DE COCCIÓN PERSONALIZADA (CUSTOM COOK)
11. BOTÓN DE INICIO/CONTROL DEL DIAL (tiempo de cocción, peso y tamaño de la ración)
12. BOTÓN PARA ACTIVAR/ DESACTIVAR EL PLATO GIRATORIO

# *Uso de este manual de instrucciones*

***Acaba de adquirir un horno microondas SAMSUNG. El manual de instrucciones contiene mucha información valiosa sobre la cocción con el horno microondas:***

- ***Precauciones de seguridad***
- ***Accesorios adecuados y utensilios de cocina***
- ***Consejos de cocina útiles***

***En la parte frontal del manual encontrará ilustraciones del horno y, lo que es más importante, del panel de control, para que pueda buscar los botones más fácilmente.***

***Los procedimientos paso a paso utilizan tres símbolos diferentes.***

**Importante** **Nota** **Girar**

### *PRECAUCIONES PARA EVITAR UN POSIBLE EXCESO DE EXPOSICIÓN A LA ENERGÍA DE LAS MICROONDAS*

Si no tiene en cuenta las siguientes precauciones de seguridad puede sufrir una exposición a la energía de las microondas perjudicial para su salud.

(a) Bajo ningún concepto intente hacer funcionar el horno con la puerta abierta, trate de forzar las trabas de seguridad (los pestillos de la puerta) ni inserte nada en los orificios de las trabas de seguridad.

(b) No coloque ningún objeto entre la puerta del horno y la parte delantera, ni permita que se acumulen restos de comida o de productos de limpieza en las superficies de contacto. Asegúrese de que la puerta y las superficies de contacto de la puerta estén limpias pasándoles primero un trapo húmedo y luego un trapo suave y seco tras cada uso.

(c) Si el horno está dañado, no lo haga funcionar hasta que no lo haya reparado un técnico cualificado por el fabricante. Es especialmente importante que la puerta del horno cierre correctamente y que no se produzcan daños en:
(1) La puerta, los cierres de ésta y las superficies de contacto
(2) Las bisagras de la puerta (rotas o flojas)
(3) El cable de alimentación eléctrica

(d) Sólo el personal del servicio técnico de microondas cualificado, formado por el fabricante, debe reparar y ajustar el horno.

# *Precauciones de seguridad*

E

### *INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES. LÉALAS ATENTAMENTE Y CONSÉRVELAS PARA POSTERIORES CONSULTAS.*

***Antes de cocer alimentos sólidos o líquidos en el horno microondas, siga estas precauciones de seguridad.***

1. **NO** utilice ningún utensilio de cocina metálico en el horno microondas:
   - Recipientes metálicos
   - Platos de cocina con adornos dorados o plateados
   - Pinchos, tenedores, etc.

   Motivo: Se pueden producir chispas o arcos eléctricos que dañen el horno.
2. **NO** caliente:
   - Recipientes, botellas o tarros herméticos o envasados al vacío. Por ejemplo, tarros de comida para bebés.
   - Alimentos con cáscara o que contengan líquido sin pelar. Por ejemplo, huevos, nueces con sus cáscaras, tomates.

   Motivo: El aumento de presión puede hacer que estallen.
   Consejo: Retire las tapas y perfore las cáscaras o pieles, bolsas, etc.
3. **NO** ponga en marcha el microondas si está vacío.
   Motivo: Se pueden dañar las paredes del horno.
   Consejo: Deje siempre un vaso con agua en el interior. El agua absorberá las microondas si pone en marcha el horno accidentalmente cuando está vacío.
4. **NO** cubra las ranuras posteriores de ventilación con papel o trapos.
   Motivo: Los trapos o papeles pueden prender al contacto con el aire caliente que sale del horno por esas ranuras.
5. **UTILICE SIEMPRE** guantes de cocina para sacar un plato del horno.
   Motivo: Algunos platos absorben microondas y el calor se transmite siempre de la comida al plato. Por este motivo, los platos se calientan.
6. **NO** toque los calentadores ni las paredes del interior del horno.
   Motivo: Aunque no lo parezca, es posible que estas paredes estén muy calientes, incluso después de que haya terminado la cocción. No deje que materiales inflamables entren en contacto con el interior del horno. Deje que el horno se enfríe en primer lugar.
7. Para reducir el riesgo de incendio en el interior del horno:
   - No almacene materiales inflamables en el horno
   - Retire las asas metalizadas de las bolsas de papel o de plástico
   - No utilice el horno microondas para secar periódicos
   - Si nota humo, mantenga cerrada la puerta del horno y apague o desconecte el horno
8. Tenga un especial cuidado a la hora de calentar líquidos y comida para niños.
   - Deje **SIEMPRE** que pase un tiempo de al menos 20 segundos después de apagar el horno para que se iguale la temperatura.
   - Remueva durante el calentamiento si es necesario y SIEMPRE remueva después de calentar.
   - Tenga cuidado al manipular el contenedor después de calentarlo. Puede quemarse si el recipiente está demasiado caliente.
   - Hay riesgo de los líquidos rompan a hervir con retraso.
   - Para evitar que los líquidos hiervan con retraso y produzcan escaldaduras, meta una cuchara de plástico o una varilla de cristal en las bebidas y remuévalos antes, durante y después de su calentamiento.

   Motivo: Al calentar líquidos el punto de ebullición se puede retrasar, por lo que pueden romper a hervir después de sacar el contenedor del horno. Si esto ocurre, podría escaldarse.

## *Precauciones de seguridad (continuación)*

- En el caso de quemaduras, siga las instrucciones de PRIMEROS AUXILIOS:
  * Sumerja la zona escaldada en agua fría durante al menos 10 minutos.
  * Cúbrala con una gasa seca y limpia.
  * No aplique cremas, aceites ni lociones.
- **NO RELLENE NUNCA** el recipiente hasta el borde y elija uno que sea más ancho en la parte superior que en la inferior, para evitar que el líquido rebose al hervir. Las botellas con cuellos estrechos también pueden explotar si se sobrecalientan.
- **COMPRUEBE SIEMPRE** la temperatura de la comida o la leche antes de darla a un bebé.
- **NO CALIENTE NUNCA** un biberón con la tetina puesta, puesto que puede explotar si se calienta demasiado.

**9.** Procure no dañar el cable de alimentación eléctrica.
- No sumerja en agua ni el cable de alimentación eléctrica ni el enchufe y mantenga el cable alejado de superficies calientes.
- No haga funcionar el aparato si el cable de alimentación eléctrica o el enchufe están dañados.

**10.** Al abrir la puerta, manténgase alejado del aparato a un brazo de distancia.
Motivo: El aire caliente y el vapor liberados pueden provocar quemaduras.

**11.** Mantenga limpio el interior del horno.
Motivo: Las partículas de comida o el aceite salpicado que se hayan adherido a las paredes o al suelo del horno pueden dañar la pintura y reducir la eficacia del horno.

**12.** Es posible que oiga un "clic" durante el funcionamiento (especialmente si el horno está descongelando).
Motivo: Este sonido es normal cuando la salida de potencia eléctrica está cambiando.

**13.** Si el horno microondas está funcionando sin ninguna carga, la corriente se desactivará automáticamente por motivos de seguridad. Puede usarlo normalmente después de dejarlo reposar durante al menos 30 minutos.

### *INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES*
Si la comida se calienta o se cocina en contenedores desechables de plástico o en otros materiales combustibles, debe mirar el horno de vez en cuando durante la cocción.

### *IMPORTANTE*
**NUNCA** se debe permitir a los niños que jueguen con el microondas ni que lo usen. Tampoco se debe dejar de vigilar a los niños si están cerca del microondas en uso. Los objetos que interesen a los niños no se deben almacenar ni ocultar encima o dentro del microondas.

### *ADVERTENCIA:*
Si la puerta o los cierres de ésta están dañados no se debe usar el horno hasta que no lo haya reparado la persona competente.

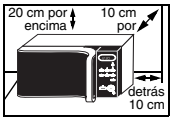
### *ADVERTENCIA:*
Es arriesgado que otra persona que no sea la adecuada realice la reparación, ya que ésta entraña la retirada de una cubierta que protege contra la exposición a la energía de las microondas.

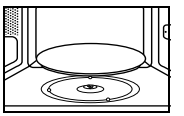
### *ADVERTENCIA:*
Los líquidos y otras comidas no deben calentarse en recipientes cerrados, ya que tienen tendencia a explotar.

### *ADVERTENCIA:*
No deje que los niños utilicen el horno sin supervisión sólo cuando les haya dado las instrucciones correctas para que puedan utilizar el horno de manera segura y sepan el peligro que entraña hacer mal uso de él.

## *Instalación del horno microondas*

***Coloque el horno en una superficie plana, nivelada y que sea lo suficientemente fuerte como para aguantar el peso del horno.***



**1.** Cuando instale el horno, la ventilación debe ser la adecuada, dejando para ello 10 cm de espacio por detrás y en los laterales; deje también 20 cm de espacio por encima del horno.

**2.** Retire todo el material de embalaje del interior del horno. Instale el aro giratorio y el plato giratorio. Compruebe que el plato giratorio gira sin problemas.

**3.** Este horno microondas debe colocarse de modo que el enchufe sea accesible.

☛ **Nunca** bloquee los conductos de ventilación de aire ya que el horno puede sobrecalentarse y apagarse automáticamente. Se quedará sin funcionar hasta que se haya enfriado lo suficiente.

☛ Por motivos de seguridad personal, conecte el cable a una toma de AC con conexión a tierra, 3 patas, 220V y 50 Hz. Si el cable de alimentación del aparato está dañado, se debe reemplazar por un cable especial (I-SHENG SP022, KDK KKP4819D, EUROELECTRIC 3410, SAMIL SP-106B, MOONSUNG EP-48E, HIGH PROJECT H.P 3). Póngase en contacto con su distribuidor oficial para que se lo sustituyan. El cable de alimentación para ISRAEL es PENCON(ZD16A), para SUDÁFRICA, APEX LEADS SA16, y para NIGERIA, GHANA, KENIA y U.A.E es PENCON(UD13A1).

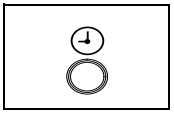
☛ **No** instale el microondas en entornos húmedos o calientes como las inmediaciones de un horno tradicional o un radiador. Las especificaciones de suministro eléctrico del horno deben respetarse y cualquier prolongación del cable debe ser del mismo estándar que el cable de alimentación suministrado con el horno. Limpie el interior y los cierres de la puerta con un paño húmedo antes de utilizar el horno microondas por primera vez.

## *Ajuste de la hora*

***El horno microondas tiene un reloj incorporado. La hora puede aparecer en formato de 24 o de 12 horas. Debe ajustar el reloj:***

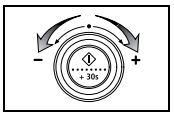
- ***Cuando instale por primera vez el horno microondas***
- ***Después de un apagón eléctrico***

✉ No olvide volver a ajustar el reloj cuando cambie del horario de verano al de invierno y viceversa.

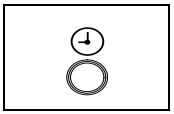


**1. Para mostrar la hora en el...** | **Pulse el botón ⏲...**

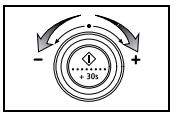
Formato de 24 horas — Una vez
Formato de 12 horas — Dos veces



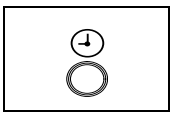

**2.** Gire el **control de dial** para ajustar la hora.



**3.** Pulse el botón ⏲.




**4.** Gire el **control de dial** para ajustar los minutos.



**5.** Pulse el botón ⏲.

## *Qué hacer en caso de dudas o si presenta un problema*

***Si se encuentra con alguno de los problemas enumerados a continuación, pruebe las soluciones que se le ofrecen.***

◆ Se trata de algo normal.
- Condensación dentro del horno.
- Flujo de aire alrededor de la puerta y de la carcasa exterior.
- Reflexión de luz alrededor de la puerta y de la carcasa exterior.
- Escape de vapor procedente de la puerta o los conductos de ventilación.

◆ El horno no se inicia si pulsa el botón ⏀.
- ¿Está la puerta completamente cerrada?

◆ La comida no se cuece en absoluto.
- ¿Ha ajustado el temporizador correctamente o pulsado el botón ⏀?
- ¿Está la puerta cerrada?
- ¿Ha sobrecargado el circuito eléctrico de modo que los fusibles se han fundido o se ha producido un cortocircuito?

◆ La comida se ha cocido de más o de menos
- ¿Estableció la duración de cocción adecuada para este tipo de comida?
- ¿Seleccionó un nivel de potencia adecuado?

◆ Se producen chasquidos o chispas dentro del horno (arcos eléctricos).
- ¿Utiliza un plato con adornos metálicos?
- ¿Ha dejado un tenedor u otro utensilio metálico dentro del horno?
- ¿Hay papel de aluminio muy cerca de las paredes interiores?

◆ El horno provoca interferencias con radios o televisores.
- Puede que observe leves interferencias en televisores o radios cuando el horno esté en funcionamiento. Esto es normal. Para solucionar el problema instale el horno lejos de televisores, radios y antenas.
- Si el microprocesador del horno detecta la interferencia, es posible que se reinicie la pantalla. Para solucionar este problema, desenchufe el cable de alimentación y vuelva a enchufarlo. Restablezca la hora.

✉ Si las pautas anteriores no le permiten solucionar el problema, póngase en contacto con su distribuidor local o el servicio posventa de SAMSUNG.

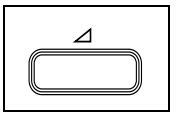
E

## *Cocción/recalentamiento*

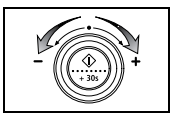
***El procedimiento siguiente explica cómo cocer o recalentar comida.***

***Compruebe SIEMPRE los ajustes de cocción antes de dejar el horno funcionando solo.***

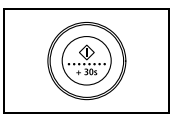
***Coloque la comida en el centro del plato giratorio en primer lugar. A continuación cierre la puerta.***



**1.** Pulse el botón ⊿.
Resultado: Aparecen las indicaciones de 1000 W (máximo poder de cocción):
Seleccione el nivel de potencia adecuado pulsando de nuevo el botón ⊿ hasta que se visualice el voltaje correspondiente. Consulte la tabla de nivel de potencia.




**2.** Ajuste el tiempo de cocción girando el **control de dial** según sea necesario.




**3.** Pulse el botón ◇ .
Resultado: La luz del horno se encenderá y comenzará a girar el plato giratorio. La cocción dará comienzo. Cuando haya acabado:
1) El horno emite cuatro pitidos.
2) La señal que avisa del final pitará 3 veces (una cada minuto).
3) La hora actual se muestra de nuevo.

☛ **Nunca** ponga en marcha el microondas si está vacío.

✉ Si desea calentar un plato durante un corto período a la potencia máxima (1000 W), pulse el botón **+30s** una vez cada 30 segundos de cocción. El horno empezará a funcionar inmediatamente.

✉ Puede cambiar el nivel de potencia durante la cocción si pulsa el botón ⊿ .

## *Niveles de potencia*

***Puede elegir entre los niveles de potencia que se indican a continuación.***

| Nivel de potencia | Salida |
|---|---|
| FULL (MÁXIMO) | 1000 W |
| HIGH (ALTO) | 850 W |
| MEDIUM HIGH (MEDIO ALTO) | 600 W |
| MEDIUM (MEDIO) | 450 W |
| MEDIUM LOW (MEDIO BAJO) | 300 W |
| DEFROST (DESCONGELAR) | 180 W |
| LOW / KEEP WARM (BAJO/ MANTENER CALIENTE) | 100 W |

✉ Si selecciona el nivel de potencia superior, el tiempo de cocción se debe reducir.

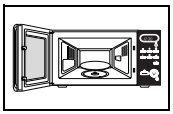
✉ Si selecciona el nivel de potencia inferior, el tiempo de cocción se debe aumentar.

***Si desea añadir el tiempo de cocción girando el control del dial.***

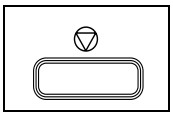
| Tiempo | Aumentar el tiempo |
|---|---|
| Hasta 1 minuto | Unidades de 5 segundos |
| 1 - 3 minutos | Unidades de 10 segundos |
| 3 -10 minutos | Unidades de 30 segundos |
| 10 -20 minutos | Unidades de 1 minuto |
| 20 -40 minutos | Unidades de 2 minuto |
| 40 -99 minutos | Unidades de 5 minuto |

## *Cómo detener la cocción*

***Puede detener la cocción en cualquier momento para probar la comida.***



**1.** Para detenerla temporalmente;
Abra la puerta.
Resultado: La cocción se detendrá. Para reanudarla, cierre la puerta y pulse de nuevo ◇ .



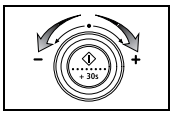
**2.** Para detenerla completamente:
Pulse el botón ▽ .
Resultado: La cocción se detiene.
Si desea anular la configuración de la cocción,
pulse de nuevo el botón Cancelar( ▽ ).

☛ Puede cancelar cualquier configuración antes de comenzar la cocción pulsando **Cancelar**( ▽ ).

## *Ajuste del tiempo de cocción*

***Puede aumentar el tiempo de cocción pulsando el botón +30 s una vez por cada 30 segundos que se quieran añadir.***

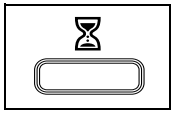
Pulse una vez el botón **+30s** por cada 30 segundos que se desee añadir.



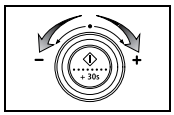

Durante la cocción, si desea aumentar o reducir el tiempo de cocción de los alimentos, gire el **control de dial** a la derecha o la izquierda.

## *Configuración del tiempo de reposo*

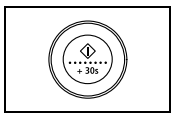
***El tiempo de espera se puede usar para ajustar automáticamente el tiempo de reposo (sin cocción en el microondas).***



**1.** Pulse el botón ⧖ .




**2.** Seleccione el tiempo de reposo girando el **control de dial**.

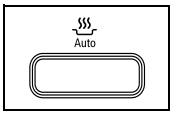



**3.** Pulse el botón ◇ .
Resultado: Se inicia el tiempo de reposo. Cuando haya acabado:
1) El horno emite cuatro pitidos.
2) La hora actual se muestra de nuevo.

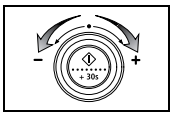
E

## *Uso de la función de recalentamiento automático*

***La función de recalentamiento automático tiene cuatro tiempos de cocción programados. No es necesario establecer los tiempos de cocción ni el nivel de potencia. Puede ajustar el número de raciones girando el control del dial. Para empezar, coloque la comida en el centro del plato giratorio y cierre la puerta.***




**1.** Seleccione el tipo de alimento que va a cocinar pulsando una o más veces el botón de **recalentamiento automático**(Auto).




**2.** Seleccione el tamaño de la ración girando el **control del dial**. (Consulte la tabla de los programas de recalentamiento automático.)

**3.** Pulse el botón ◇ .
Resultado: La cocción dará comienzo. Cuando haya acabado:
1) El horno emite cuatro pitidos.
2) La señal que avisa del final pitará 3 veces (una cada minuto).
3) La hora actual se muestra de nuevo.

✉ Utilice sólo recipientes que sean aptos para el microondas.

## *Configuración del recalentamiento automático*

***La siguiente tabla presenta los diversos programas de recalentamiento automático, cantidades, tiempos de espera y recomendaciones adecuadas.***

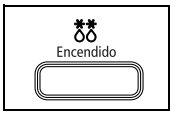
| Código/ alimento | Tamaño de la ración | Tiempo de reposo | Recomendaciones |
|---|---|---|---|
| **1. Comida de plato** (fría) | 300-350 g<br>400-450 g | 3 minutos | Coloque un plato de cerámica y cúbralo con un film transparente para microondas. Este programa es adecuado para comidas que consten de 3 componentes (por ejemplo, carne con salsa, verduras y un acompañamiento como patatas, arroz o pasta). |
| **2. Comida preparada** (congelada) | 300-350 g<br>400-450 g | 4 minutos | Tome la comida congelada y compruebe si el plato es adecuado para el microondas. Perfore el envoltorio de la comida preparada. Ponga la comida congelada en el centro. Este programa es adecuado para comidas congeladas que consten de 3 componentes (por ejemplo, carne con salsa, verduras y un acompañamiento como patatas, arroz o pasta). |
| **3. Bebidas, café, leche, té o agua** (temperatura ambiente) | 150 ml<br>(1 taza)<br>300 ml<br>(2 tazas)<br>450 ml<br>(3 tazas)<br>600 ml<br>(4 tazas) | 1-2 minutos | Vierta el líquido en tazas de cerámica y recaliéntelo sin cubrir.<br>Si se trata de una taza, colóquela en el centro. Si son dos, una enfrente de otra, y si son 3 o 4, en círculo.<br>Agite cuidadosamente antes y después del tiempo de espera; tenga cuidado al sacar los líquidos del horno. |
| **4. Sopa** (fría) | 200-250 ml<br>300-350 ml<br>400-450 ml<br>500-550 ml<br>600-650 ml | 2-3 minutos | Viértala en un plato sopero profundo de cerámica o en un cuenco y tápelo mientras se calienta y durante el tiempo de espera. Remueva con cuidado antes y después del tiempo de reposo. |

## *Uso de la función de descongelación automática*

***La función de descongelación automática permite descongelar carne, aves, pescado, pan y pasteles. El tiempo de descongelación y el nivel de potencia se ajustan automáticamente.***

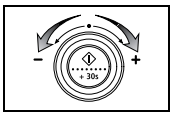
✉ Utilice sólo los recipientes que sean seguros para su uso en el microondas.

***Para empezar, coloque la comida congelada en el centro del plato giratorio y cierre la puerta.***

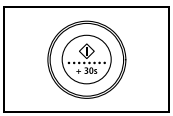



**1.** Pulse el botón de **descongelado**( Encendido ) el número de veces que necesite.

Ejemplo: Pulse el botón de descongelado ( Encendido ) tres veces si desea descongelar pescado.




**2.** Seleccione el peso del alimento girando el **control del dial**.
Es posible seleccionar hasta un máximo de 2.000 g.
(En el caso de pan o pasteles es posible seleccionar hasta un máximo de 1.000 g.)




**3.** Pulse el botón ◇ .
Resultado:

- La descongelación dará comienzo.
- El horno emitirá pitido cortos durante la descongelación para recordarle que le dé la vuelta a la comida.
- Pulse de nuevo el botón ◇ para terminar la descongelación

✉ También puede descongelar comida manualmente. Para hacerlo, seleccione la función de recalentamiento o cocción del microondas con una potencia de 180 W. Consulte la sección “Cocción/recalentamiento” en página 6 si desea más información.

## *Configuración de la descongelación automática*

***La siguiente tabla presenta los diversos programas de descongelación automática, cantidades, tiempos de espera y recomendaciones adecuadas.***

***Retire el envoltorio antes de descongelar la comida. Coloque la carne, las aves, el pescado, el pan y los pasteles en un plato giratorio.***

| Alimentos | Tamaño de la ración | Tiempo de reposo | Recomendaciones |
|---|---|---|---|
| **1. Carne** | 200-2000 g | 20-60 minutos | Cubra los bordes con papel de aluminio. Dele la vuelta a la carne cuando el horno emita un pitido. Este programa es ideal para ternera, cordero, cerdo, filetes, carne en trozos y carne picada. |
| **2. Aves** | 200-2000 g | 20-60 minutos | Proteja las pechugas y las alas con papel de aluminio. Dele la vuelta cuando el horno emita un pitido. Este programa es ideal para un pollo entero y para porciones. |
| **3. Pescado** | 200-2000 g | 20-50 minutos | Cubra la cola de un pescado entero con papel de aluminio. Dele la vuelta cuando el horno emita un pitido. Este programa es ideal para pescados enteros y para filetes de pescado. |
| **4. Pan/ pasteles** | 125-1000 g | 5-30 minutos | Coloque el pan sobre un trozo de papel de cocina y gírelo tan pronto como el horno emita pitidos. Coloque el pastel en un plato de cerámica y, si es posible, gírelo tan pronto como el horno emita pitidos. (El horno seguirá funcionando y se detendrá cuando abra la puerta.)<br>Este programa es ideal para todo tipo de pan, cortado o entero, así como para panecillos y baguettes. Coloque los panecillos en círculo.<br>Este programa es ideal para todo tipo de pasteles con levadura, galletas, pasteles de queso y hojaldres. No es aconsejable para masas finas o crujientes, pasteles de fruta y crema ni para pasteles con cobertura de chocolate. |

# *Uso de la función de vapor instantáneo (Power Steam)*

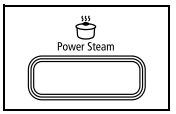
E

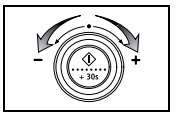
***Con la función de vapor instantáneo, el tiempo de cocción se ajusta automáticamente.***

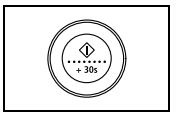
***Puede ajustar el número de raciones girando el control del dial.***

***Use el cocedor de plástico cuando utilice la función de vapor instantáneo.***

***Para empezar, coloque el cocedor de plástico en el centro del plato giratorio y cierre la puerta.***




1. Seleccione el tipo de alimento que va a cocinar, pulsando una o más veces el botón de vapor instantáneo **(Power Steam)** ( ).
2. Seleccione el tamaño de la ración girando el **control de dial**.
   (Consulte la tabla de los programas de recalentamiento automático.)
3. Pulse el botón .
   Resultado: La cocción dará comienzo. Cuando haya acabado:
   1) El horno emite cuatro pitidos.
   2) La señal que avisa del final pitará 3 veces (una cada minuto).
   3) La hora actual se muestra de nuevo.

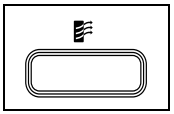
***La siguiente tabla presenta los 4 programas automáticos de la función Vapor instantáneo, cantidades, tiempos de espera y recomendaciones. Use el cocedor de plástico cuando utilice la función de vapor instantáneo.***

| Código/ alimento | Tamaño de la ración | Tiempo de reposo | Recomendaciones |
|---|---|---|---|
| **1. Arroz** | 250 g<br>375 g | 4-5 minutos | Coloque el arroz blanco (precocido) en el cocedor al vapor.<br>Añada 500 ml de agua fría si cuece 250 g de arroz; añada 750 ml de agua para 375 g de arroz. Cierre la tapa del cocedor al vapor.<br>Después de cocinar, elimine la humedad de la cavidad con un papel de cocina. |
| **2. Patatas peladas** | 200-250 g<br>300-350 g<br>400-450 g<br>500-550 g<br>600-650 g | 2-3 minutos | Pese las patatas después de pelarlas, lavarlas y cortarlas en porciones de parecido tamaño. Colóquelas en el cuenco para vapor.<br>Añada 15-30 ml (1-2 cucharadas soperas) de agua si cuece al vapor 200-350 g; añada 45-60 ml (3-4 cucharadas soperas) para 400-650 g.<br>Cierre la tapa del cocedor al vapor. |
| **3. Verduras frescas** | 100-150 g<br>200-250 g<br>300-350 g<br>400-450 g<br>500-550 g | 1-2 minutos | Pese las verduras después de lavarlas, limpiarlas y cortarlas en porciones parecidas. Colóquelas en el cuenco para vapor.<br>Añada 30 ml (2 cucharadas soperas) de agua cuando cueza 100-250 g; añada 45-60 ml (3-4 cucharadas soperas) para cocer 400-550 g.<br>Cierre la tapa del cocedor al vapor. Después de cocer al vapor, remueva con cuidado antes del tiempo de espera. |
| **4. Compota de fruta** | 100-150 g<br>200-250 g<br>300-350 g<br>400-450 g<br>500-550 g | 2-3 minutos | Pese la fruta fresca después de pelarla, lavarla y cortarla en trocitos similares. Colóquela en un cuenco para cocinar al vapor. Si cuece al vapor 100-350 g de fruta, añada 15-30 ml (1-2 cucharadas soperas) de agua; para 400-550 añada 45 ml (3 cucharadas soperas). Añada también 1-2 cucharadas soperas de azúcar.<br>Cierre la tapa del cocedor al vapor.<br>Después de la cocción, remueva con cuidado. Este programa es adecuado para manzanas, peras, ciruelas, melocotones, mangos o piñas. |

## *Uso de la función de desodorización*

***Utilice esta función después de cocinar comida con mucho olor o cuando haya mucho humo en el interior del horno.***

***Limpie primero el interior del horno.***



Pulse el botón de **desodorización** ( ), después de haber limpiado; oirá cuatro pitidos.

✉ El tiempo de desodorización se ha especificado en 5 minutos. Aumenta en 30 segundos cada vez que se pulsa el botón **+30s**.

✉ También puede ajustar el tiempo de desodorización girando el dial hacia la derecha o hacia la izquierda.

✉ El tiempo máximo de desodorización es de 15 minutos.

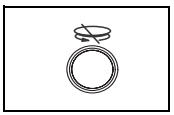
## *Función de la detención manual del plato giratorio*

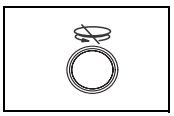
***El botón para activar/desactivar el plato giratorio ( ) permite usar grandes platos que ocupan todo el horno ya que hace que el plato deje de girar.***

☛ Los resultados serán menos satisfactorios en este caso ya que la cocción será menos uniforme. Es recomendable girar el plato a mano hasta la mitad durante el proceso de cocción.

☛ **Advertencia** Nunca haga funcionar el plato giratorio sin alimentos en el horno.

Motivo: Se puede producir fuego o puede dañarse el aparato.





1. Pulse el botón de **activar/desactivar el plato giratorio** ( ).
   Resultado: Aparece en la pantalla el símbolo de activar/desactivar el plato giratorio, ) y el plato dejará de girar.
2. Para activar de nuevo el plato giratorio, pulse de nuevo el botón de **activar/desactivar el plato giratorio** ( ).
   Resultado: Desaparece de la pantalla el símbolo de activar/desactivar el plato giratorio, ) y el plato volverá a girar.

✉ No pulse el botón de **activar/desactivar el plato giratorio** ( ) durante el proceso de cocción.

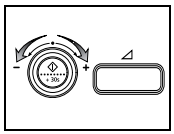
## *Uso de la función de cocción personalizada*

***Si suele cocinar o recalentar siempre el mismo tipo de platos, puede guardar los tiempos de cocción y los niveles de potencia en la memoria del horno, de manera que no tenga que establecerlos cada vez.***

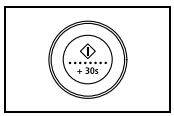
***Puede guardar dos configuraciones diferentes.***

### *Guardado de las configuraciones*

1. **Si desea programar la personalizada** — **Pulse el botón de cocción**
   Primera configuración — Una vez (la visualización es P1)
   Segunda configuración — Dos veces (la visualización es P2)



2. Ajuste el programa de cocción del modo habitual (el tiempo de cocción y el nivel de potencia); consúltelo si lo cree necesario.

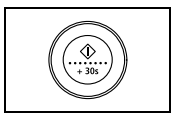


3. Pulse el botón.
   Resultado: Su configuración se guardará en la memoria del horno.

### *Uso de las configuraciones*

***Para empezar, coloque la comida en el centro del plato giratorio y cierre la puerta***

1. **Para seleccionar la personalizada...** — **Pulse el botón de cocción**
   Primera configuración — Una vez (la visualización es P1)
   Segunda configuración — Dos veces (la visualización es P2)

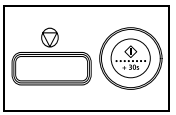


2. Pulse el botón .
   Resultado: Los alimentos se cocinarán según los requisitos establecidos.

E

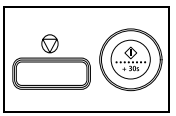
## *Desconexión de la alarma*

***Puede desconectar la alarma siempre que lo desee.***



**1.** Pulse los botones ▽ y ◇ al mismo tiempo.
Resultado:

- Se visualizarán las siguientes indicaciones:
- El horno no pitará cada vez que pulse un botón.



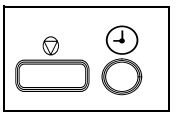
**2.** Para volver a activar el pitido, pulse los botones ▽ y ◇ al mismo tiempo.
Resultado:

- Se visualizarán las siguientes indicaciones:
- El horno volverá a funcionar con el pitido.

## *Cierre de seguridad del horno microondas*

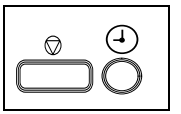
***Su horno microondas incluye un programa especial de seguridad para niños, que permite "bloquear" el horno para que éstos o cualquier desconocido pueda hacerlo funcionar de manera accidental.***

***El horno se puede bloquear en cualquier momento.***



**1.** Pulse los botones ▽ y 🕘 al mismo tiempo.
Resultado:

- El horno se bloquea (no se puede seleccionar ninguna función).
- La pantalla muestra "L".



**2.** Si desea desbloquear el horno, pulse de nuevo los botones ▽ y 🕘 al mismo tiempo.
Resultado: A continuación, podrá utilizar el horno normalmente.

# *Guía de utensilios de cocina*



***Para cocinar alimentos en el horno microondas, las microondas deben poder penetrar en la comida, sin que sean absorbidas por el plato utilizado.***

***Por lo tanto, debe tener cuidado al elegir los utensilios de cocina. Si los utensilios de cocina están marcados como seguros para microondas, no deberá preocuparse.***

***En la siguiente tabla se enumeran diversos tipos de utensilios de cocina y se indica si deben o no utilizarse en un horno microondas y cómo hacerlo.***

| Utensilios de cocina | Seguro para microondas | Comentarios |
|---|---|---|
| **Papel de aluminio** | ✓ ✗ | Se puede utilizar en pequeñas cantidades para evitar que determinadas áreas se cuezan demasiado. Si el papel de aluminio está demasiado cerca de las paredes del horno, o si se utiliza en grandes cantidades, pueden producirse arcos eléctricos. |
| **Plato para dorar** | ✓ | No lo precaliente durante más de ocho minutos. |
| **Porcelana y barro cocido** | ✓ | La porcelana, la cerámica, el barro cocido vidriado y la porcelana fina son normalmente adecuados, a menos que estén decorados con adornos metálicos. |
| **Poliéster desechable**<br>**Platos de cartón** | ✓ | Algunos alimentos congelados se empaquetan en estos platos. |
| **Envoltorios de comida rápida** | | |
| • Recipientes y tazas de poliestireno | ✓ | Se pueden utilizar para calentar comida. Una cocción excesiva puede hacer que el poliestireno se funda. |
| • Bolsas de papel o periódicos | ✗ | Pueden arder. |
| • Papel reciclado o adornos metálicos | ✗ | Puede provocar arcos eléctricos. |
| **Cristal** | | |
| • Vajillas que pueden llevarse del horno a la mesa | ✓ | Se pueden utilizar, a menos que estén decoradas con adornos de metal. |
| • Cristalería fina | ✓ | Se puede utilizar para calentar alimentos o líquidos. El cristal delicado se puede romper o resquebrajar si se calienta repentinamente. |
| • Tarros de cristal | ✓ | Deben quitarse las tapas. Adecuados sólo para calentar. |
| **Metal** | | |
| • Platos | ✗ | Pueden producir arcos eléctricos o fuego. |
| • Asas enrolladas de las bolsas para congelados | ✗ | |
| **Papel** | | |
| • Platos, tazas, servilletas y papel de cocina | ✓ | Para tiempos de cocción cortos y para calentar. También para absorber el exceso de humedad. |
| • Papel reciclado | ✗ | Puede provocar arcos eléctricos. |
| **Plástico** | | |
| • Recipientes | ✓ | Especialmente si se trata de termoplástico resistente al calor. Otros plásticos pueden combarse o decolorarse a altas temperaturas. No use platos de melamina. |
| • Film transparente | ✓ | Se puede utilizar para retener la humedad. No debe tocar los alimentos. |
| • Bolsas para congelados | ✓ ✗ | Tenga cuidado al quitar el envoltorio ya que puede escaparse vapor. Sólo si pueden hervir o son resistentes al horno. No deben estar selladas herméticamente. Si es necesario, pínchelas con un tenedor. |
| **Papel encerado o a prueba de grasa** | ✓ | Se puede utilizar para retener la humedad y evitar salpicaduras. |

**✓ : Recomendado**
**✓✗: Usar con precaución**
**✗ : Inseguro**

## *Limpieza del horno microondas*

***Las siguientes partes del horno microondas deben limpiarse regularmente para evitar que las partículas de comida y la grase se incrusten en él:***

- ***Superficies externas y externas***
- ***Puerta y cierres de la puerta***
- ***Plato giratorio y aro giratorio***

☛ Los cierres de la puerta deben estar **SIEMPRE** limpios y la puerta debe cerrar correctamente.

☛ Si no mantiene el horno limpio puede que se dañe la superficie, lo que podría restar efectividad al aparato y provocar riesgos innecesarios.

**1.** Limpie las superficies externas con un paño suave y templado mojado en agua con jabón. Enjuáguelas y séquelas.

**2.** Quite las manchas y salpicaduras de las superficies internas o del aro giratorio con un paño con jabón. Enjuáguelas y séquelas.

**3.** Para quitar las partículas de comida más duras y eliminar manchas, coloque un vaso de zumo de limón exprimido en el plato giratorio y caliéntelo durante 10 minutos a la máxima potencia.

**4.** Limpie el plato en el lavavajillas siempre que sea necesario.

☛ **NO** derrame agua en los conductos. No use NUNCA productos abrasivos ni disolventes químicos. Tenga especial cuidado al limpiar los cierres de la puerta para que las partículas no:
- Se acumulen
- Impidan que la puerta se cierre correctamente

## *Cómo guardar y cómo reparar el horno microondas*

***Debe tomar algunas precauciones sencillas al guardar o utilizar su horno microondas.***

***No debe utilizar el horno si la puerta o los cierres de la puerta están dañados:***

- ***Bisagras rotas***
- ***Cierres deteriorados***
- ***Carcasa del horno abollada o torcida***

***Sólo un experto del servicio técnico debe realizar reparaciones en el microondas***

☛ No quite **NUNCA** la carcasa externa del horno. Si el horno está defectuoso y necesita ser reparado o duda de su estado:
- Desconéctelo del enchufe de la pared
- Póngase en contacto con el centro más cercano de reparaciones postventa

✉ Si desea guardar el horno temporalmente, elija un lugar seco y sin polvo.

**Motivo**: El polvo y la humedad pueden afectar a las piezas responsables del funcionamiento del horno.

✉ Este horno microondas no está diseñado para un uso comercial.

## *Especificaciones técnicas*

***SAMSUNG se esfuerza continuamente por mejorar sus productos. Tanto las especificaciones del diseño como estas instrucciones del usuario están sujetas a modificaciones sin previo aviso.***

| | |
|---|---|
| **Modelo** | **MW107L** |
| **Fuente de alimentación** | 220V ~ 50 Hz |
| **Consumo de energía**<br>Microondas | <br>1500 W |
| **Potencia de salida** | 100 W / 1000 W (IEC-705) |
| **Frecuencia de funcionamiento** | 2450 MHz |
| **Magnetrón** | OM75P(31) |
| **Método de refrigeración** | Motor del ventilador de enfriamiento |
| **Dimensiones (ancho x alto x fondo)**<br>Exterior<br>Interior del horno | <br>517,4 x 294 x 418,5 mm<br>336 x 241 x 349 mm |
| **Volumen** | 28 litros |
| **Peso**<br>Neto | <br>15 kilos aproximadamente |

## *Nota*

SAMSUNG

ELECTRONICS

**Si tiene alguna pregunta o comentario referente a nuestros productos, por favor contacte con nuestro Servicio de Atención al Cliente.**

Tel : 800-SAMSUNG(726-7864)

www.samsung.com/cl